

ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Пузанов В. П., Нечкин Г. А., Птичников Г. А., Кобелев В. А., Чернавин А. Ю. Основы работы противоточной коксовой насадки доменной печи (сообщение 2)	2
Меламуд С. Г., Юрьев Б. П. Повышение прочности окатышей в процессе восстановления	10

СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Бабенко А. А., Смирнов Л. А., Фомичев М. С., Данилин Ю. А., Кривых Л. Ю., Мухранов Н. В. Освоение комплекса технологических приемов повышения стойкости футеровки конвертеров при переделе углеродистого полупродукта на сталь	15
Жиппанг Е., Вупперманн К., Пфайфер Х., Оденталь Х.-Ю., Райффершайд М. Анализ колебаний конструкций конвертера при аргонокислородной продувке (сравнение результатов промышленных испытаний и физического и математического моделирования)	23

ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛУРГИЯ

Гуляков В. С., Вусихис А. С., Кудинов Д. З. Оценка количества оксидных неметаллических включений и кислорода в процессе струйно-вакуумного рафинирования стали	28
--	----

ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Дорофеев В. В., Добрянский А. В., Каретников А. Ю., Ерастов В. В., Перетятко В. Н. Анализ формоизменения осевой пористости при универсальной прокатке рельсов в зависимости от схемы деформации в черновых калибрах	32
Приходько И. Ю., Шатохин С. Е. Эффективность управления плоскостностью холоднокатаных полос селективной подачей эмульсии	36

ПРОИЗВОДСТВО ТРУБ

Клачков А. А. Инновационные технологии и новые продукты, реализуемые на предприятиях Группы ТМК	43
Степанов П. П. Реализация инвестиционной программы ЗАО ОМК, включая обеспечение производства ТБД собственным толстолистовым прокатом	47
Лифанов В. Я. Развитие технологий производства наукоемкой трубной продукции	51

МЕТИЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Лебедев В. Н., Зайцева М. В., Харитонов В. А., Соколов Ал. А., Дегтярев А. В. Влияние режимов волочения на стабильность процесса и свойства арматуры из высокоуглеродистых сталей	55
Абраменко О. В., Зайцев Т. Л. Белорусскому металлокорду — 25 лет	61

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Лебедев В. Н., Подосян А. А., Позин А. Е., Петров И. Е., Вдовин К. Н. Разработка и эксплуатация кристаллизаторов МНЛЗ с узкими стенками прогрессивной поликонусной конструкции	62
--	----

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

Науменко В. В., Филиппов Г. А., Шлямнев А. П., Шабалов И. П. Влияние азота и кремния на механические и коррозионные свойства низкоуглеродистой аустенитной стали в сильноокислительных средах	67
Луценко В. А., Бобков П. А., Радькова И. Н., Луценко О. В., Черниченко В. Г. Термомеханически обработанная высокоуглеродистая катанка для высокопрочной бортовой проволоки	75

НОВЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ И ПРОЦЕССЫ

Онищенко Д. В., Рева В. П., Чаков В. В. Инновационная технология механохимического синтеза карбида титана с низким содержанием серы	80
---	----

ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Михайловская И. И., Урусова О. Н., Грехов А. И., Дворникова Т. В. Методологические основы нормирования расхода черных металлов при производстве труб методами холодной и теплой деформации	84
--	----

ЭКОЛОГИЯ И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

Маркова С. В., Кормина И. В., Земляной К. Г. Интенсификаторы помола нового поколения	89
--	----

Книги издательства “Интермет Инжиниринг”	13, 88
О подписке	20
Правила оформления статей	77